

# エバラAIR型低騒音軸流ファン

## EBARA VANE AXIAL FAN

### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 10AIR

周波数 FREQUENCY 60 Hz

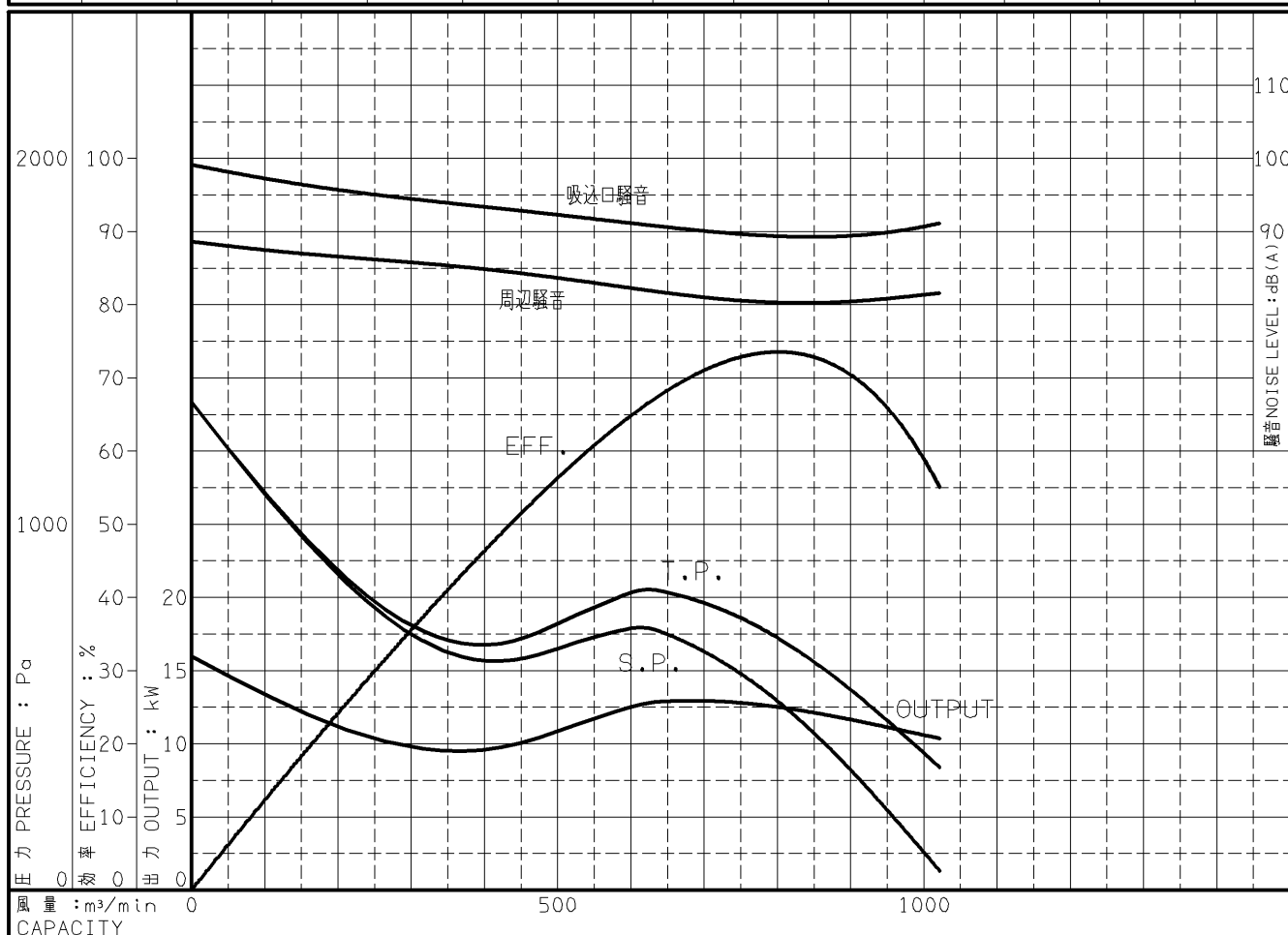
出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 56 A 1730 min<sup>-1</sup>  
400 V 28 A 1730 min<sup>-1</sup>

15 kW 形式 TYPE 防滴保護形 O.D.P.

本図はエバラ標準電動機を使用した場合のデータです

番号 TEST NO.	送風機 FAN				三相誘導電動機 MOTOR						騒音(1.5m) NOISE LEVEL		
	風量 CAPACITY m <sup>3</sup> /min	静圧 STATIC PRESS. Pa	全圧 TOTAL PRESS. Pa	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT kW	吸込口 SUCTION dB(A)	周辺 AMBIENT dB(A)
					電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %			
1	0.0	1334	1334	0.0	58.35	17.86	89.4	29.11	17.86	89.3	15.97	99.0	88.5
2	422.4	625	673	48.6	35.79	10.72	90.9	17.90	10.72	90.9	9.75	93.0	84.5
3	633.5	711	820	67.3	46.43	14.20	90.4	23.19	14.20	90.4	12.85	91.0	82.0
4	802.5	512	686	73.4	45.17	13.80	90.5	22.57	13.80	90.5	12.50	89.5	80.0
5	887.0	355	568	71.2	42.63	12.98	90.7	21.31	12.98	90.7	11.78	89.5	80.5
6	1022	52	334	55.0	37.79	11.39	90.9	18.90	11.39	90.9	10.36	91.0	81.5



注) 性能試験はJIS B 8330 (図1(B))に準拠します。

この性能曲線は標準吸込状態(20°C, 1.2kg/m³)におけるものです。

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8330).

THIS CURVE IS BASED ON STANDARD SUCTION CONDITION(20°C, 1.2kg/m³).

御注文主 CUSTOMER		機器番号 ITEM NO.		回転速度 SPEED min <sup>-1</sup>		出力 OUTPUT		数量 QTY	
御使用先 FINAL USER		機器名称 ITEM NAME		風量 CAPACITY		静圧 STATIC PRESS.			
荏原製番 SER.NO.	機名 MODEL NO.	風量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	回転速度 SPEED min <sup>-1</sup>	出力 OUTPUT	数量 QTY			



図番 DWG.NO. P10AIR-1180-615 000